

证券代码：002452

证券简称：长高集团

公告编号：2017-06

## 湖南长高高压开关集团股份有限公司 2016 年年度报告摘要

### 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

是否以公积金转增股本

是  否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 525,424,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

股票简称	长高集团	股票代码	002452
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	林林	彭林	
办公地址	湖南省长沙市望城经济技术开发区金星北路三段 393 号	湖南省长沙市望城经济技术开发区金星北路三段 393 号	
电话	0731-88585000	0731-88585000	
电子信箱	cgzq123@163.com	cgzq123@163.com	

#### 2、报告期主要业务或产品简介

公司的经营范围为：生产、销售1100KV及以下高压开关等高压电器及高低压成套电器与配电箱；凭本企业资质从事电力工程施工（不含电力设施的承装、承修、承试）；销售机电产品；电气产业投资；房地产及物业管理投资；市场营销策划服务；新能源汽车零配件制造；新能源汽车充电桩和汽车充电设备的建设、

运营及技术服务、研发、销售；各类商品及技术的进出口业务（国家限制和禁止项目除外）。

主要业务	主要产品	经营模式
电力设备	隔离开关和接地开关	<p>采用自主采购模式，围绕成本和质量控制加强物资招标采购管理，强化物资采购内部控制，提高原材料的利用率，降低采购成本和加工成本。对生产需求量较大、价值较高且长期供货比较稳定的标准件、瓷件等物资采取集中招标，利用批量优势进行采购，在保证质量的基础上取得价格上的优惠。确定了一批实力强、信誉好的供应商作为长期的战略合作伙伴，稳定了供应商队伍。对非核心部件进行外协，提高了成套能力。</p> <p>公司采用以销定产的生产模式，对外通过增强与用户、技术部门的交流沟通，协调生产与销售部门、设计部门的业务关系；对内强化生产计划的科学性和严肃性，细化排产计划。加强生产配套和采购配套性管理，建立生产应急机制，提高生产人员素质与技能，改进生产工艺，加大标准配件的使用量，强化技术改造，利用现代化信息管理平台与工具，辅助设计、生产，提高装配能力。</p> <p>由于我国高压、超高压、特高压输电网络由国家组织建设，市场中采购方较为集中，主要包括国家电网公司、南方电网公司、五大发电集团及其下属企业、地方电力公司及大型铁路、石油、工矿企业，主要采取点对点招投标的直销方式。公司销售工作由销售部牵头，并分设投标管理处、价格核定委员会。其中，投标管理处进行各大产品招标工作的标书制作，价格核定委员会负责产品销售价格的制定，提高公司中标率以确保公司销售业绩的实现。</p>
	组合电器（GIS）	
	断路器	
	成套电器	
	配网自动化系统，变电站水电站综合自动化保护系统，弱电集成系统等	
光伏汇流箱		
电力工程服务	电力工程咨询、设计及施工	<p>打造前端传统设备销售，中端电站开发、总承包与运营维护及后端售配电业务推进完整的电力行业产业链布局。主要采用承接工程以及自主和合作开发等方式开展业务。</p>
	光伏、风电及输变电工程EPC总承包	
	售电、配电	
新能源汽车业务	高压配电总成、新能源汽车高压线束、太阳能逆控一体机等	<p>自行开发、设计、生产电动汽车核心零部件的高压配电箱和转接盒，与国内多家汽车厂家合作，获得生产订单。同时与国内优秀的新能源汽车配件企业合作，利用各方资源共同开展电动汽车高压配电总成研发、检测、生产及销售。</p>
	各型号交直流充电桩	
	新能源汽车及充电桩的运营	
房地产业务	长高圆梦佳苑一期、二期	<p>自主开发及销售。长高房地产公司目前无土地储备，也无增加土地储备的计划。</p>
耐磨材料业务	衬板	<p>通过高性价比耐磨材料及制备技术开发与服务进入高强、耐磨钢所涉及的领域，推动其在轧辊、模具等高技术产品中的应用。产品主要应用于钢厂、火电、水泥等企业。</p>
	轧辊	

### 3、主要会计数据和财务指标

#### (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	1,292,992,766.34	663,561,892.35	94.86%	478,365,697.85
归属于上市公司股东的净利润	120,556,155.84	68,117,264.76	76.98%	90,412,467.87
归属于上市公司股东的扣除非经	118,160,375.11	60,679,785.28	94.73%	84,168,899.77

常性损益的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	143,066,299.24	-161,969,039.67	188.33%	62,583,512.78
基本每股收益（元/股）	0.229	0.130	76.15%	0.172
稀释每股收益（元/股）	0.229	0.130	76.15%	0.172
加权平均净资产收益率	9.58%	5.73%	3.85%	7.91%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	2,847,292,117.87	1,822,599,405.94	56.22%	1,400,418,045.85
归属于上市公司股东的净资产	1,315,613,127.50	1,220,967,205.61	7.75%	1,172,263,690.55

## （2）分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	188,926,089.50	350,732,436.10	385,416,986.45	367,917,254.29
归属于上市公司股东的净利润	23,601,256.55	22,615,521.55	22,813,714.29	51,525,663.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	22,196,138.79	22,260,594.62	24,178,245.46	49,525,396.24
经营活动产生的现金流量净额	-20,048,901.28	-41,628,857.27	-81,220,106.43	285,964,164.22

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

## 4、股本及股东情况

### （1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	44,688	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	46,048	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
马孝武	境内自然人	17.96%	94,389,240	82,979,430			
林林	境内自然人	6.04%	31,760,000	27,960,000			
廖俊德	境内自然人	5.82%	30,580,000	24,024,000			
马晓	境内自然人	2.94%	15,470,000	11,602,500			
交通银行股份有限公司-长信量化中小盘股票型证券投资基金	其他	1.16%	6,070,212	0			
陈益智	境内自然人	1.14%	5,984,282	2,334,148			
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.10%	5,777,700	0			
张常武	境内自然人	1.07%	5,635,589	2,334,148			
JPMORGAN	境外法人	0.99%	5,200,000	0			

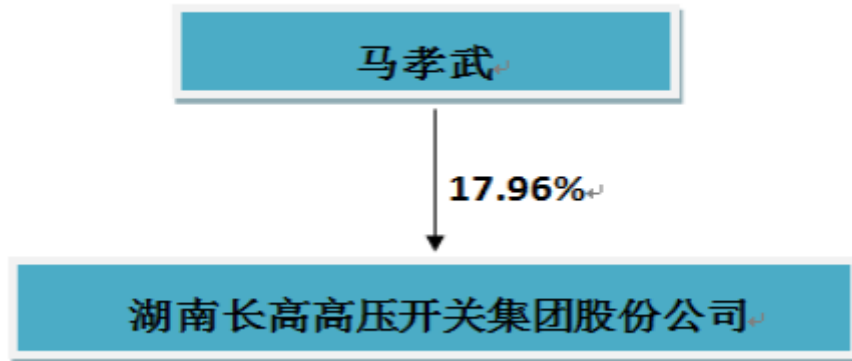
CHASE BANK,NATIONAL ASSOCIATION						
黄荫湘	境内自然人	0.95%	4,971,518	2,800,980		
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东除马孝武和马晓为父子关系外，无公司已知的关联关系。				

## (2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## (3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

## 三、经营情况讨论与分析

### 1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求  
否

2016年是“十三五”开局之年，国内外环境复杂严峻，世界经济艰难复苏，国内经济下行压力较大，公司传统输变电设备制造行业更面临着整体电力需求增速放缓，投资缩减等严峻的政策及投资环境，为此，公司董事会和管理层紧紧围绕公司发展战略和年度经营计划，积极调整公司管理架构，加快建立公司产业结构布局，推进产品结构升级，促使企业生产运营稳步推进，既保证了公司营业收入的较快增长也为公司长期发展奠定了基础。

报告期内，公司实现营业收入129,299.28万元，比上年同期增长94.86%；实现营业利润13,893.46万元，比上年同期增长85.18%；实现净利润（归属于上市公司股东）12,055.62万元，比上年同期增长76.98%。实

现的每股收益为0.229元，比上年同期增长76.15%。

报告期内，公司完成的重点工作如下：

#### 1. 初步建立集团两级化的管理架构

为适应公司从单一产品结构向多元化产业结构的转变，报告期内，公司初步建立了集团两级化管理架构，以集团主导整体战略目标规划，负责投资方向及风险把控，协调各子公司和各部门职能等，各子公司负责生产经营，完成集团下达的战略目标和任务，强化了各部门的管理职能，提升了工作效率，也有利于公司集团业务的整体提升。

#### （二）初步形成全产业链业务布局

公司以输变电设备制造业为基础，对产业链延伸扩展。报告期内，公司以现金30,000万元收购拥有设计电力行业（送电工程、变电工程）工程设计、总承包甲级，电力行业（新能源发电）工程设计、总承包乙级的湖北省华网电力工程有限公司100%的股权，投资20,008万元成立湖南长高售配电有限公司。继续深入和强化电力工程服务业务，抓住国家电力改革的机遇，抢占售配电业务的市场先机，开展售配电业务，初步建立了从规划设计、设备制造到电力工程总包、服务及运营以及售电配电业务的全产业链布局，为公司业务规模的不断扩大打下基础。

#### （三）继续加大研发投入，进一步完善产品结构，提升产品质量和口碑

报告期内，公司技术中心被认定为国家认定企业技术中心。“大容量远距离特高压开关成套装备关键技术的研究与应用”项目和“智能型气体绝缘金属封闭开关设备关键性技术的研究与应用”项目均获得“湖南省科学技术进步奖”三等奖。研发能力的不断提升使公司产品性能不断完善，产品门类更为丰富，从而使公司产品的市场空间得到进一步的扩充。报告期内，公司还获得了中国互联网与工业融合创新联盟会员单位、2016年度长沙市科学技术进步奖三等奖、2016年度第一批科技创新小巨人等荣誉。

隔离开关和接地开关作为公司的传统优势产品，报告期内长高高压开关开发了800-1000kV户外高压直流隔离开关系列。开发了5个27.5KV铁道电气化隔离开关系列产品，拟进军铁道市场。

组合电器方面，长高电气自主研发的ZF□-252/T4000-50 气体绝缘金属封闭开关设备和LW□-252/T4000-50 罐式断路器依据相关 IEC 国家标准等标准先后在荷兰 KEMA 试验站和西安高压电器研究院完成了全部的型式试验。

成套电器方面，长高成套电器研发了XGN118-12/T630-20环保型干燥空气绝缘环网柜产品全套型式试验，并通过了中国机械工业联合会组织的国家级产品鉴定；雁能森源针对新能源市场开发了35kV光伏箱变、完成了10kV环保型干燥空气绝缘环网柜、12kV全绝缘管型母线（4000A、6300A）、1250KV变压器型式试验等。

二次设备方面，长高思瑞成功研发出SR-600保护测控装置、SRD-300系列故障指示装置、录波型故障指示器，均获得国网电科院的认证。

#### （四）巩固原有产品市场、继续加大对海外市场的开拓

报告期内，公司继续稳定输变电设备传统优势的隔离开关产品的市场份额，加快GIS和断路器以及成套电器的研发进度和市场拓展，稳固公司在国网和南网的中标率外，加大对两网市场的投入力度。不断加大海外市场的开拓力度，借助国家“一带一路”战略带来的发展机遇，扩大海外业务体量，将拓展海外业务作为集团未来三年高速增长的重要引擎，进一步完善公司的市场结构和产业结构，报告期内，公司成功中标菲律宾民都洛San Jose 电站总包项目，合同总金额近4000万元，为公司在海外市场承接EPC总包业务打开了局面。

#### （五）新增业务的迅速成长

报告期内，公司光伏业务实现营业收入32,265.76万元，占公司营业总收入的24.95%，电力工程服务板块成为公司业绩的重要组成部分。2016年，公司顺利完成了河北邢台万阳50MWp光伏电站和陕西神木顺利40MWp光伏电站并网发电，承接了河北井陘世茂16MW光伏电站项目的总包工程，除此之外还重点开发了屋顶分布式太阳能电站和风电项目。成功并购了湖北省华网电力工程有限公司，增加电力工程规划设计业务板块，完善电力行业全产业链，大大提升了公司对外承接新能源电力工程服务业务的能力，有助于提升公司品牌的影响力，扩充公司工程服务的业务领域和覆盖面。

## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

## 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
光伏	322,657,601.78	296,966,080.46	7.96%	95.86%	114.47%	-7.99%
高压隔离开关及接地开关	394,537,332.30	240,804,236.23	38.97%	27.39%	28.84%	-0.68%
断路器及组合电气	204,748,021.62	140,022,476.04	31.61%	115.23%	121.92%	-2.06%
成套	167,712,592.07	117,144,635.42	30.15%	1672.88%	1379.98%	13.82%
电气二次设备	1,051,615.41	846,996.49	19.46%			
房产	82,988,217.46	56,626,696.17	31.77%	704.14%	660.36%	3.93%
耐磨材料	20,862,233.86	14,066,327.28	32.58%	42.05%	59.28%	-7.29%
机电设备	277,344.42	243,091.88	12.35%	-40.64%	-15.99%	-25.72%
电动车高压配电箱总成	29,867,886.54	22,065,761.15	26.12%	-49.43%	-51.68%	3.44%
服务	7,075,471.70	2,135,922.32	69.81%			
总包	37,349,751.05	28,895,969.58	22.63%			
设计	23,864,698.13	8,267,549.26	65.36%			

**4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征**

□ 是 √ 否

**5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明**

√ 适用 □ 不适用

报表项目	期末余额 (本期发生额)	期初余额 (上期发生额)	本期增减变动	变动幅度%	变动原因
营业收入	1,292,992,766.34	663,561,892.35	629,430,873.99	94.86%	公司本部收入比上年增加15,790万元、子公司长高新能源电力比上年增加20,607万元,以及本期纳入合并的华网电力公司增加9,647万元、雁能森源公司增加9,278万元。
营业成本	928,085,742.28	458,614,281.94	469,471,460.34	102.37%	由于收入增加而致
归属于上市公司 股东净利润	120,556,155.84	68,117,264.76	52,438,891.08	76.98%	由于营业收入的增加导致利润的增长

**6、面临暂停上市和终止上市情况**

□ 适用 √ 不适用

**7、涉及财务报告的相关事项****(1) 与上年度财务报告相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

**(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

**(3) 与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明**

√ 适用 □ 不适用

**(一) 本期新设子公司导致的合并范围的变更**

子公司名称	设立时间	注册资本	持股比例	是否合并
湖南长高国际工程技术有限公司	2015-7-10	10000万元	100%	否
湖南长高新能源汽车运营有限公司	2015-5-15	5000万元	51%	是
湖南长高售电有限公司	2016-11-14	20008万元	100%	否

湖南长高国际工程技术有限公司、湖南长高售电有限公司已注册成立,但并未实际投入资金,截至期末未发生任何业务,暂不纳入本公司合并范围。

**(二) 其他原因导致的合并范围的变更**

1、2015年4月17日,公司与湖南华兴工程建设有限公司签下合作协议书,约定将华兴公司打包拍卖过来的湖南雁能森源电力设备公司100%的股权转让给长高,本公司于2016年1月派驻财务负责人及高管人员

并全部接手管理和经营，本公司于2016年1月起将其纳入合并。

2、本公司于2016年7月10日和2016年7月27日分别召开第三届董事会第四十一次会议和2016年第三次临时股东大会，审议通过了《关于公司收购湖北省华网电力工程有限公司100%股权的议案》。本公司于2016年8月起实际控制湖北省华网电力工程有限公司，并于2016年08月23日完成了华网电力工商变更登记。本公司持有华网电力100%股权，本公司于2016年8月起将其纳入合并。

### （三）持有51%以上股权不纳入合并报表的主体的原因

本公司子公司湖南长高新能源电力有限公司在承接EPC总包项目时，为保证对项目的管理和按时收回合同款，暂时持有项目公司51%以上的股权，但并未实际出资，项目建设完成且在本公司与项目购买方结算后，以名义价格转让暂时持有的股权，本公司根据实质重于形式的原则，对项目公司不纳入合并范围。本年度直接或间接持有100%股权的公司有邢台高昇新能源电力有限公司及其持有100%股权的神木顺利新能源有限公司。

### （4）对 2017 年 1-3 月经营业绩的预计

适用  不适用